



## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

### Evoluția săptămânală a calității aerului prin cele 7 stații automate de monitorizare

Vă informăm că în urma monitorizării calității aerului prin cele 7 stații automate PH1-PH7, în săptămâna 20-26.12.2021 pentru indicatorii SO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită în conformitate cu Legea 104/2011, iar pentru indicatorul PM<sub>10</sub> au fost înregistrate depășiri ale valorii medii zilnice după cum urmează:

Statia	Indicator	Data	Valoare măsurată (μg/mc)	VL (μg/mc)
PH4-Primaria Brazi	PM <sub>10</sub> nefelometric	22.12.2021	52.20	50

Valorile maxime măsurate ale indicatorilor: benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen, mp-xilen monitorizați prin cele 7 stații automate de monitorizare a calității aerului, în săptămâna 20-26.12.2021, sunt următoarele:

	INDICATORUL MONITORIZAT							
	Benzen μg/mc	Toluen μg/mc	Etilbenzen μg/mc	p-xilen μg/mc	m-xilen μg/mc	o-xilen μg/mc	mp-xilen μg/mc	1,3butadienă μg/mc
<b>Stația PH1- APM Sediul</b>								
<b>Valoare Maximă</b>	14.96	29.10	7.43	4.60	15.69	6.44		
<b>Data/ora</b>	25.12.2021 10:00	25.12.2021 10:00	23.12.2021 10:00	23.12.2021 10:00	23.12.2021 10:00	21.12.2021 09:00		
<b>Direcție/ viteză vânt (m/s)</b>	NE 1.2	NE 1.2	NNE 0.3	NNE 0.3	NNE 0.3	NE 1.3		
Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier, etc.								
<b>Stația PH2- P-ța Victoriei</b>								
<b>Valoare Maximă</b>	20.89	19.33	4.99	3.61	9.61	5.23		
<b>Data/ora</b>	23.12.2021 09:00	23.12.2021 09:00	22.12.2021 21:00	22.12.2021 21:00	22.12.2021 21:00	22.12.2021 21:00		
<b>Direcție/ viteză vânt (m/s)</b>	NNE 0.6	NNE 0.6	NNE 1.3	NNE 1.3	NNE 1.3	NNE 1.3		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, activităților industriale din zonele de Nord și Est ale Municipiului Ploiești, etc.								
<b>Stația PH3- Primaria Blejoi</b>								
<b>Valoare Maximă</b>	13.61	20.52	11.09	4.19	15.29	4.65		
<b>Data/ora</b>	23.12.2021 09:00	23.12.2021 09:00	22.12.2021 13:00	22.12.2021 13:00	22.12.2021 13:00	23.12.2021 09:00		
<b>Direcție/ viteză vânt (m/s)</b>	NNE 0.6	NNE 0.6	VSV 1.7	VSV 1.7	VSV 1.7	NNE 0.6		



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

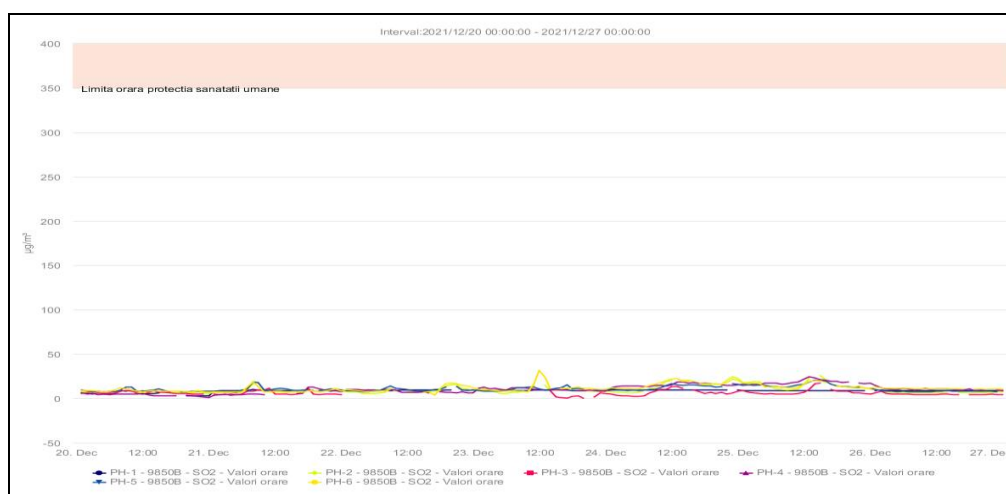
E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, stației de alimentare cu carburant din zonă, activităților industriale desfășurate în zonă, etc.								
Stația PH4- Primaria Brazi								
<b>Valoare Maximă</b>	50.23	33.63	6.33	5.72	15.80	6.47		
<b>Data/ora</b>	21.12.2021 22:00	21.12.2021 23:00	22.12.2021 10:00	22.12.2021 10:00	22.12.2021 10:00	22.12.2021 10:00		
<b>Direcție/ viteză vânt (m/s)</b>	SV 1.3	V 1.7	SV 0.6	SV 0.6	SV 0.6	SV 0.6		
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, activităților agenților economici din zona platformei industriale Brazi, etc.								
Stația PH5- B-dul Bucuresti								
<b>Valoare Maximă</b>	19.48	26.59	6.46	3.01	10.46	5.37		
<b>Data/ora</b>	21.12.2021 07:00	21.12.2021 07:00	21.12.2021 07:00	21.12.2021 07:00	21.12.2021 07:00	21.12.2021 07:00		
<b>Direcție/ viteză vânt (m/s)</b>	VSV 1.0	VSV 1.0	VSV 1.0	VSV 1.0	VSV 1.0	VSV 1.0		
Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier, activității industriale din zona platformei industriale de Sud și Est a Municipiului Ploiești, etc.								
Stația PH6- Mihai Bravu								
<b>Valoare Maximă</b>	27.40	15.73	4.61			5.13	12.14	
<b>Data/ora</b>	23.12.2021 05:00	23.12.2021 08:00	21.12.2021 09:00			21.12.2021 09:00	21.12.2021 09:00	
<b>Direcție/ viteză vânt (m/s)</b>	N 0.5	NNE 1.3	NE 1.3			NE 1.3	NE 1.3	
Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, activităților agenților economici din zona platformei industriale de Est a Municipiului Ploiești, etc.								
Stația PH7- Câmpina								
<b>Valoare Maximă</b>	31.42	18.00				6.13	12.34	
<b>Data/ora</b>	24.12.2021 22:00	22.12.2021 09:00				21.12.2021 10:00	21.12.2021 15:00	
<b>Direcție/ viteză vânt (m/s)</b>	V 0.9	Calm atmosferic				ESE 0.4	NNV 0.2	

Atașat regăsiți graficele pentru indicatorii: SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO, O<sub>3</sub>, PM<sub>10</sub>, benzen, toluen, etilbenzen, o,m,p-xilen, mp-xilen în toate stațiile automate de monitorizare a calității aerului.

Menționăm de asemenea că datele meteo sunt obținute de la Stația Meteorologică Ploiești și de la stația PH7-Parc Rezervoarelor (Câmpina).

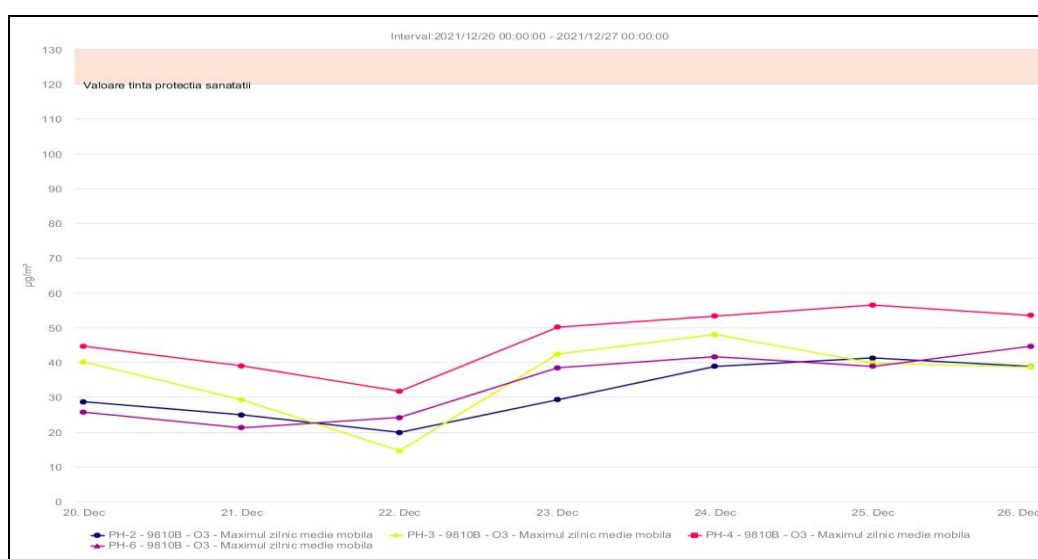
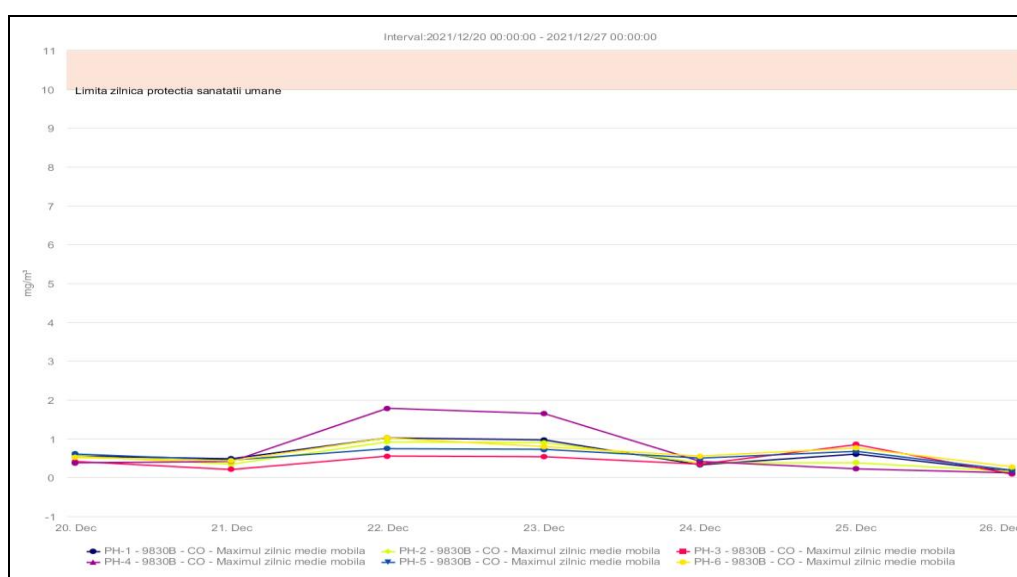
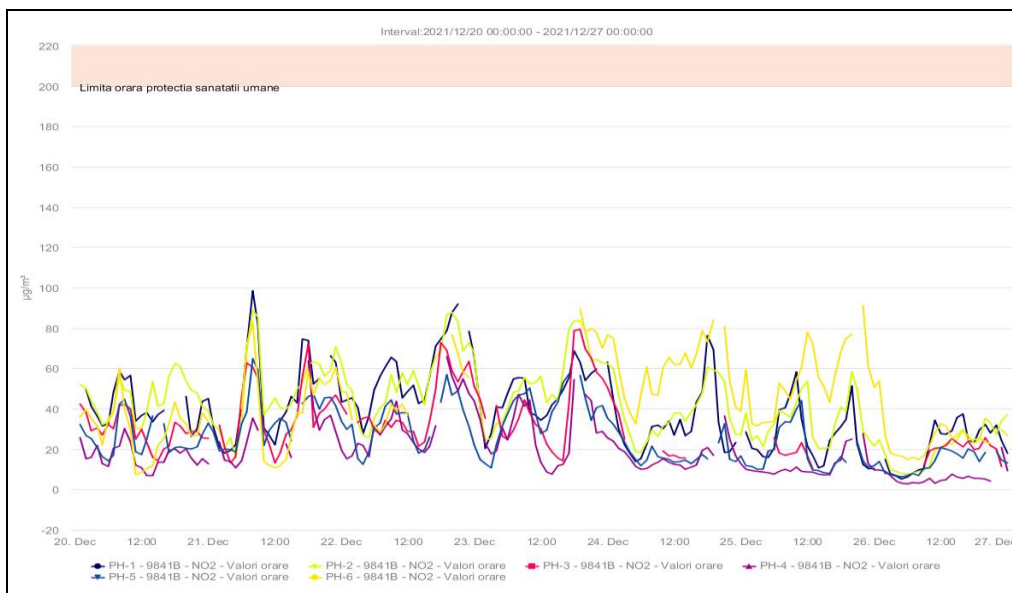


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

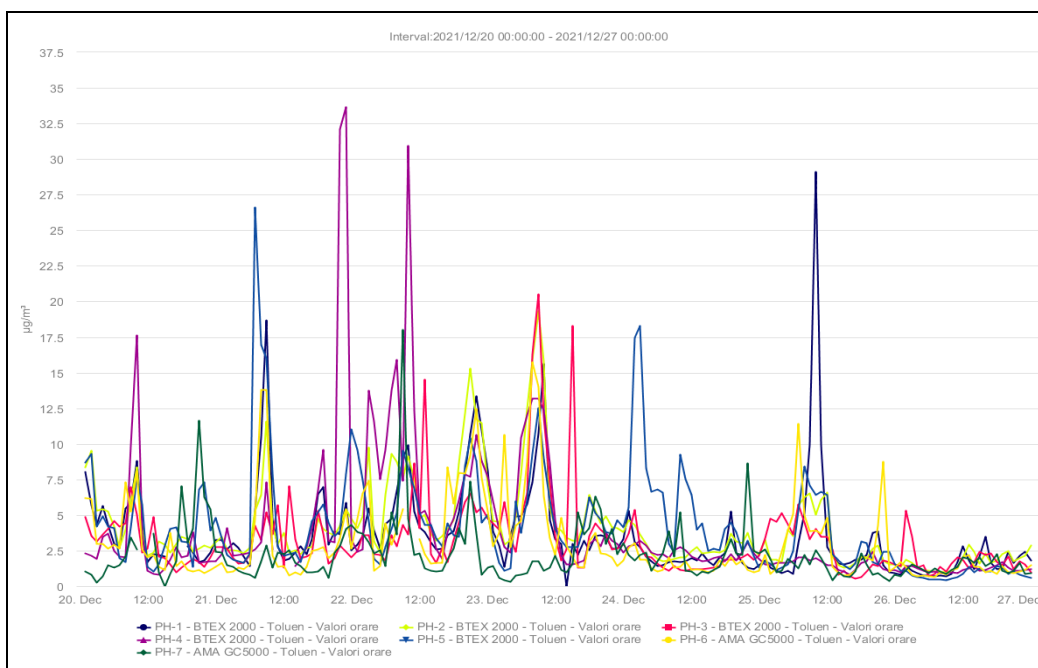
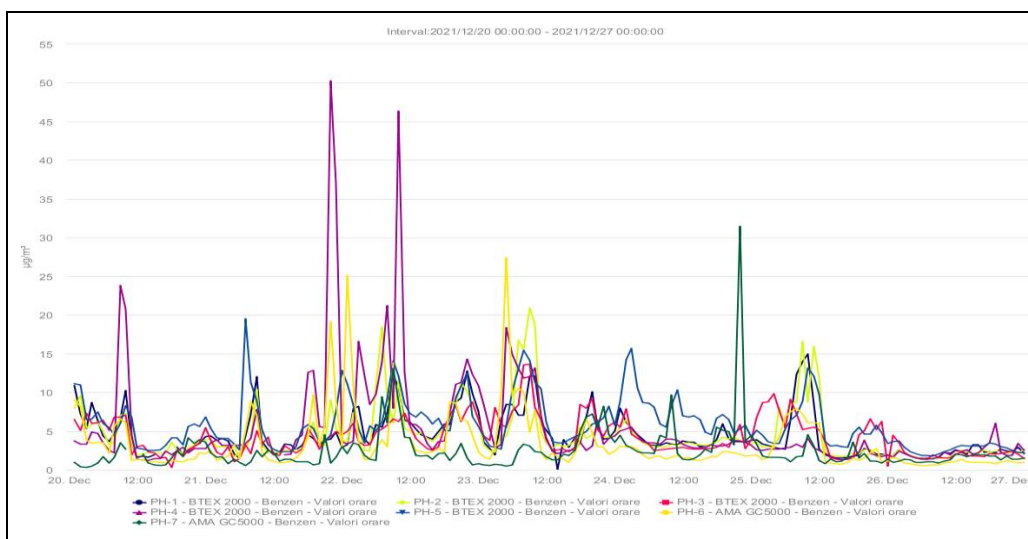
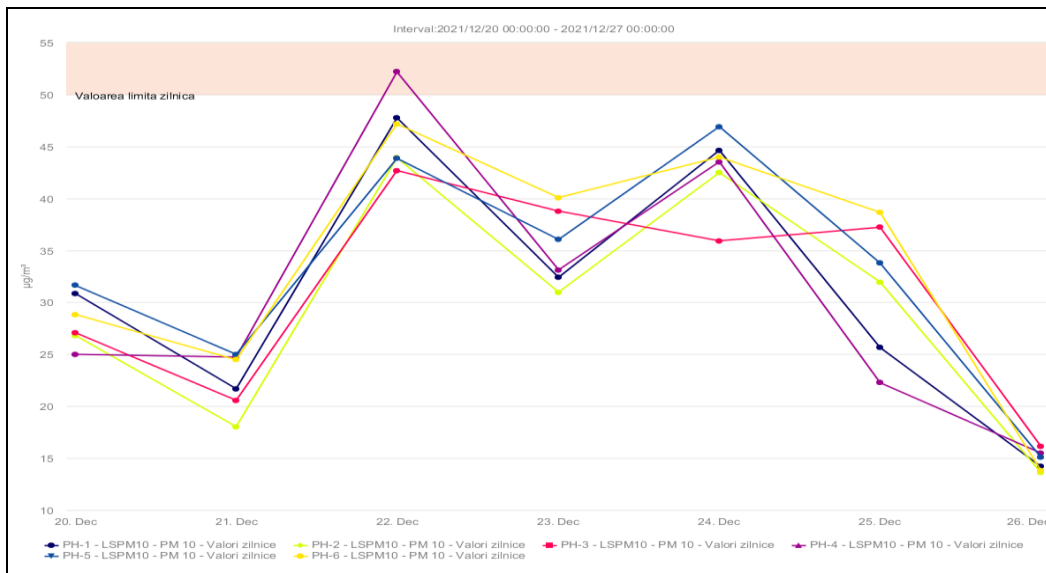


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

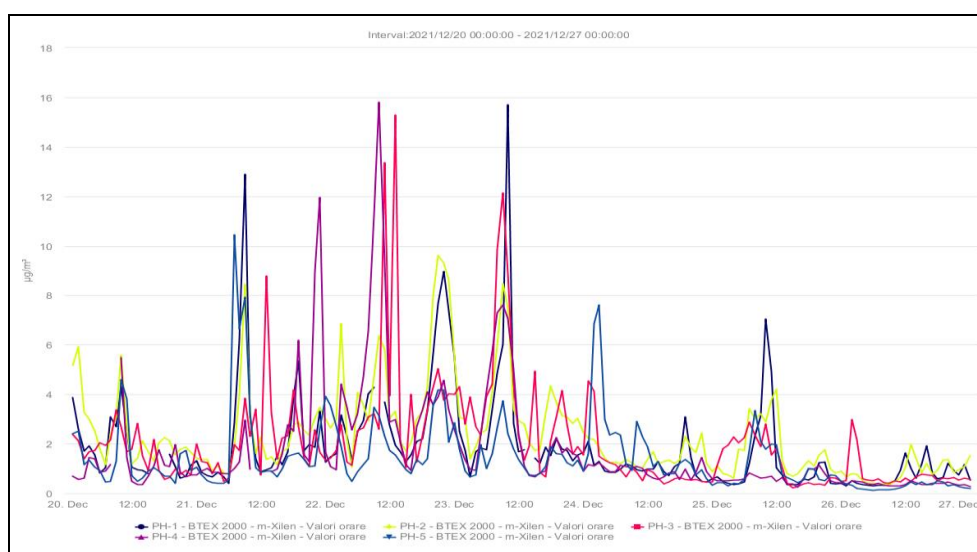
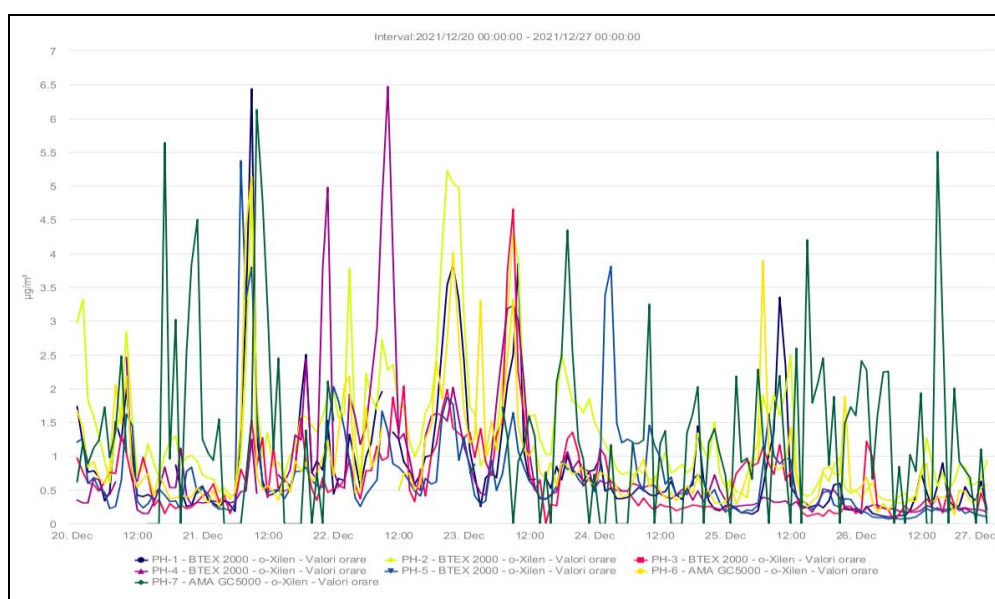
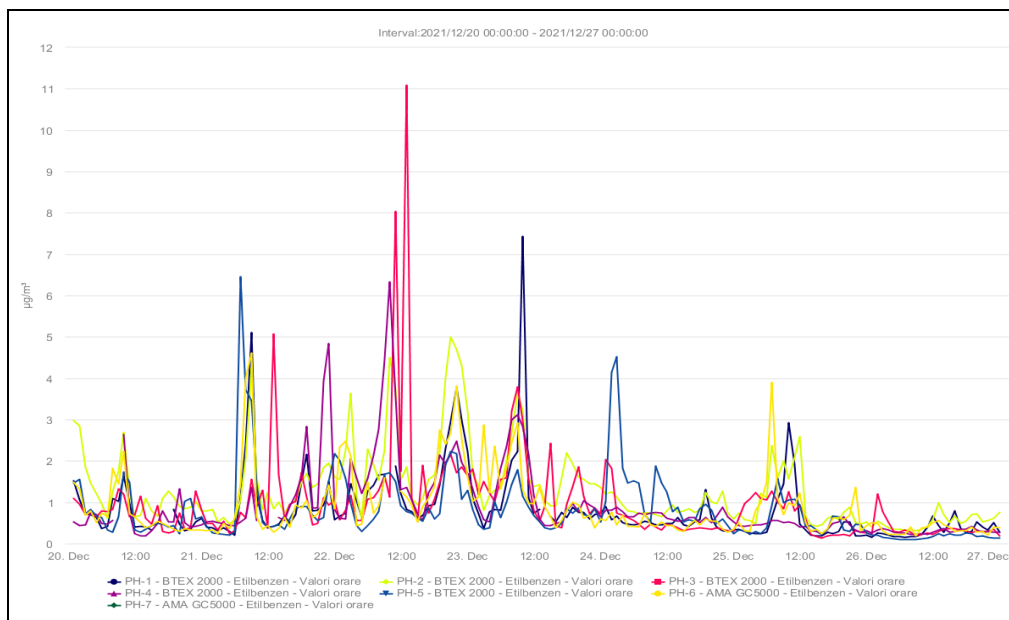


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

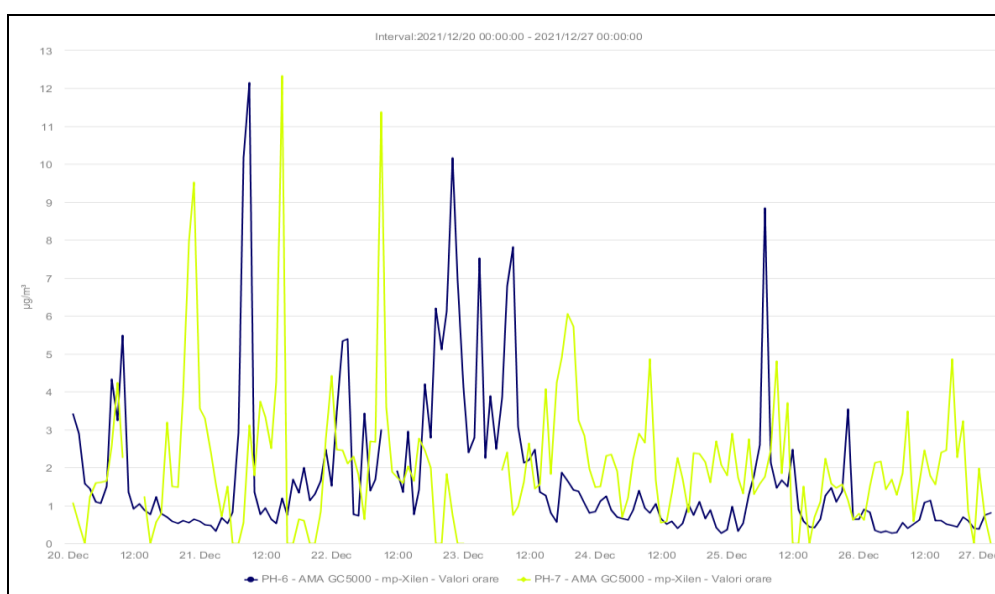
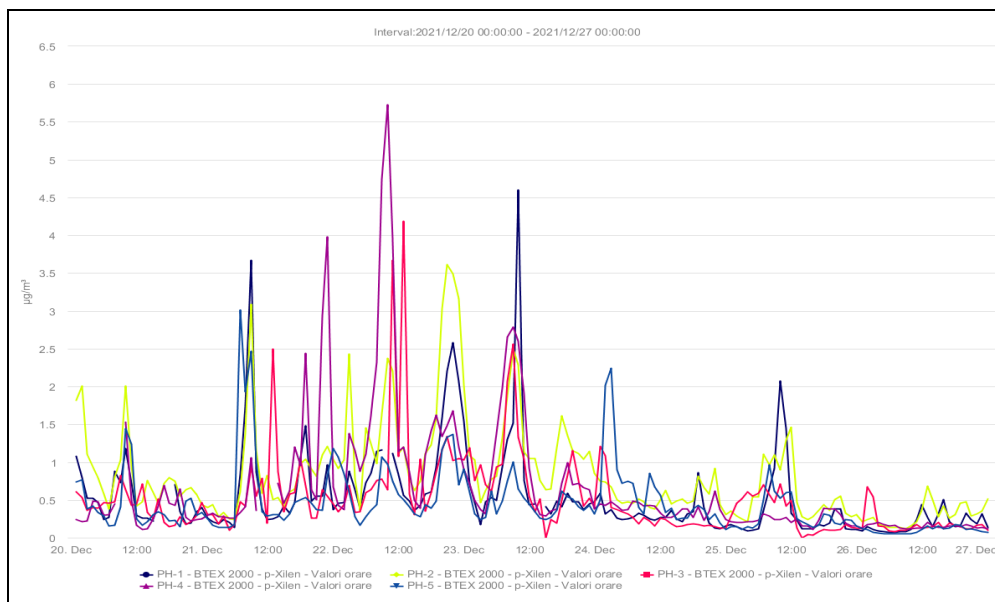


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Datele de mai sus au fost transmise prin adresa nr. 21202/28.12.2021 și către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Prahova, DSP Prahova și RASP Ploiești în vederea luării măsurilor în conformitate cu competențele legale ale acestora.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro); Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679